

Техническая спецификация

Коммутатор агрегации Hikvision DS-3E1528-SI-24T4F · модель DS-3E1528-SI-24T4F

Общие	
Тип устройства	Коммутатор агрегации
Модель	DS-3E1528-SI-24T4F
Артикул	DS-3E1528-SI-24T4F
Сеть	
Скорость Ethernet	1 Гбит/с
Конфигурация портов	24 × гигабитный порт RJ45 и 4 × гигабитный оптический порт
Количество портов	24
Поддержка VLAN	VLAN применяется для планирования масштаба сети и повышения её устойчивости. поддержка 802.1Q. настраиваемый идентификатор VLAN от 1 до 4094. поддержка режимов порта Trunk и Access. поддержка Макс. 4094 VLAN.
Скорость коммутации, Гбит/с	56
Таблица MAC-адресов	8K
Питание	
Питание	100-240 В, 50/60 Гц, 0.7 А Макс.
Питание PoE	Нет
Потребляемая мощность, Вт	20 Вт
Конструкция	
Материал корпуса	Металл
Монтаж	Монтаж в стойку
Габариты	440 × 44 × 220.8 мм (17.32"× 1.73"× 8.69")
Вес, кг	2.3
Масса брутто, кг	2.82
Условия	
Температура эксплуатации	0...+45 °C
Температура хранения	от −40 до +85 °C
Рабочая влажность	от 5 до 95% (без конденсата)
Прочие характеристики	
Скорость пересылки пакетов, Mpps	41.66 Mpps
Защита от перенапряжения, кВ	6

Агрегирование каналов	агрегирование каналов объединяет несколько физических портов в один логический для балансировки нагрузки, расширения полосы и резервирования. поддержка статического агрегирования каналов. до 8 групп агрегирования.
Внутренний буфер	4.1 Мбит
Сертификаты	CE-RoHS (2011/65/EU); WEEE (2012/19/EU); Reach (Regulation (EC) № 1907/2006)
Качество обслуживания (QoS)	QoS распределяет полосу пропускания между службами и обеспечивает сквозное качество обслуживания. настройка приоритета по портам. режимы планирования очередей SP и WRR.
Потребление в дежурном режиме	5 Вт
Сетевые функции	Контроль штормов не даёт ширококестельным и многоадресным штормам в локальной сети блокировать порты коммутатора и нарушать связь. Ограничение скорости порта по ширококестельным, многоадресным и неизвестным одноадресным пакетам.
Поддержка DHCP Snooping	Функция DHCP Snooping не допускает нарушения работы сети из-за несанкционированного подключения DHCP-серверов: пропускаются только DHCP-пакеты с доверенных портов. По умолчанию отключена.

Документ составлен по техническим данным производителя. Оригинальный паспорт изделия приложен к карточке товара отдельным файлом. Дата формирования: 19.08.2026